



제 20040020004477 호

건강기능식품 품목제조신고증

○ 영업허가(번호) : 20040020004

○ 업 소 명 : (주)네이처텍

○ 소 재 지 : 충청북도 진천군 초평면 용정길 29-8 , 용정리 370-94 주1
등

○ 영 업 의 종 류 : 건강기능식품전문제조업

○ 제 품 명 : PNT 액상 마그네슘 (품목류:마그네슘, 비타민 B1, 비타민 B6)

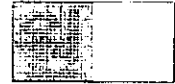
제조방법 · 원료나 성분의 명칭과 함량 · 제품의 형태 · 기준과 규격 : (뒤쪽 작성)

「건강기능식품에 관한 법률」 제7조와 같은 법 시행규칙 제8조에 따라 건강
기능식품 품목제조신고를 수리합니다.

2023년 04월 20일

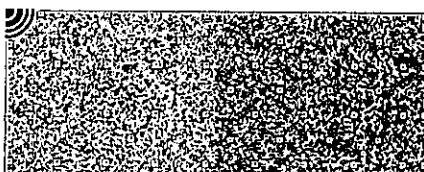
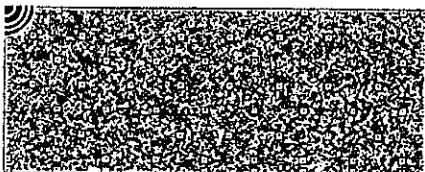
대전지방식품의약품안전청장





제조방법 · 원료나 성분의 명칭과 함량 · 제품의 형태 · 기준과 규격

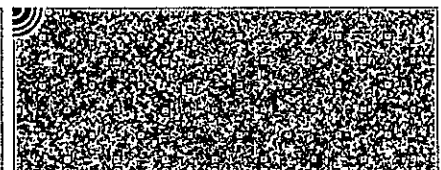
제품명	PNT 액상 마그네슘
섭취방법	1일 1회, 1회 1포(20ml) 섭취하십시오.
섭취 시 주의사항	(1) 이상사례 발생 시 섭취를 중단하고 전문가와 상담할 것 2) 권장섭취량을 확인하신 후 섭취하십시오. 3) 제품의 보관상태 및 원료성분에 의해 침전물이 있을 수 있으나 품질에는 이상이 없으니 안심하고 드셔도 됩니다.
포장방법	포 포장
포장단위	20ml x 1 ~ 200포
포장재질	PE(폴리에틸렌), HDPE(고밀도폴리에틸렌), PET(폴리에틸렌테레프탈레이트), PP(폴리프로필렌), PS(폴리스틸렌), AL-foil
성상	고유의 향미가 있고 이미, 이취가 없는 연한 노란색 또는 흐린 노란색의 액상
기능성내용	①에너지 이용에 필요②신경과 근육 기능 유지에 필요 (1) 탄수화물과 에너지 대사에 필요 ①단백질 및 아미노산 이용에 필요②혈액의 호모시스테인 수준을 정상으로 유지하는데 필요
제조방법	1) 원료 구입 방법 : 원료는 건강기능식품공전에서 정하는 기준규격에 적합한 원료를 구입하여 사용한다. - 분말원료 : 글루콘산 마그네슘, 비타민 B1염산염, 비타민B6 염산염, 시클로덱스트린시럽(분말), 에리스리톨, 자일리톨, 우수구연산, 효소처리스테비아, 수크랄로스 - 액상원료 : 액상과당, 애플망고향, 복합황금추출물 2) 칭량 : 제조지시서에 따라 적합 판정된 원료를 성분 및 배합비에 준하여 정확하게 칭량한다. 3) 제조 ①제품의 제조에 사용되는 식품 또는 첨가물은 건강기능식품, 식품공전 및 식품첨가물공전의 기준규격에 적합한 원료만을 사용한다. ②교반탱크에 정제수 투입 후 원료[액상과당, 시클로덱스트린시럽(분





제조방법 · 원료나 성분의 명칭과 함량 · 제품의 형태 · 기준과 규격

제조방법	말), 에리스리톨, 자일리톨, 우수구연산, 복합황금추출물, 효소처리 스테비아, 수크랄로스]를 넣고 $90\pm3^{\circ}\text{C}$가 유지되도록 하여 30 ± 5분간 교반한다. ③내용물 온도 $75\pm3^{\circ}\text{C}$가 유지되도록 하여 [비타민 B1염산염, 비타민 B6 염산염, 글루콘산 마그네슘, 애플망고향]을 넣은 후 20 ± 5분간 유지시킨다. ④내용물의 온도를 $60\pm3^{\circ}\text{C}$ 유지하여 100mesh필터로 여과하여 HTST로 이송한다. ⑤HTST($98\pm1^{\circ}\text{C}$, 60 ± 10초)실시 후 100mesh 여과하여 충전실로 이송한다. ⑥품질관리 할 검체를 채취하여 반제품 시험을 의뢰한다. 4) 충전·포장 ①중간 검사한 결과 적합 판정된 제품을 충전기를 이용하여 충전 온도($80\pm3^{\circ}\text{C}$)에서 공급하여 20ml씩 충전, 포장하고 유통기간 등을 인쇄한다. ②인쇄상태 등을 확인하여 포장한다. 5) 자가품질검사 : 포장완료 된 제품을 제품규격에 따라 자가검사[성상, 비타민B1, 비타민B6, 마그네슘, 세균수, 대장균군]를 실시한다. 6) 보관·출하 : 자가품질검사 결과 적합한 제품에 한하여 보관, 출하한다.
제품의 형태	액상
기준과 규격	1) 성상 : 고유의 향미가 있고 이미, 이취가 없는 연한 노란색 또는 흐린 노란색의 액상 2) 비타민B1: 1.2mg/20ml (표시량의 80~180%) 3) 비타민B6: 1.5mg/20ml (표시량의 80~150%) 4) 마그네슘: 160mg/20ml (표시량의 80~150%) 4) 대장균군 : 음성 5) 일반세균 : 1ml당 100 이하
보존 및 유통기준	1) 직사광선이나 고온 다습한 곳을 피하여 청결하고 서늘한 곳에 밀봉하여 보관하십시오.2) 잘못된 사용 및 남용을 피하고 품질 보존을 위해 다른 용기에 넣지 마십시오.
소비기한	제조일로부터 18개월까지
전량수출품목여부	아니오
기타	비중: 1.16



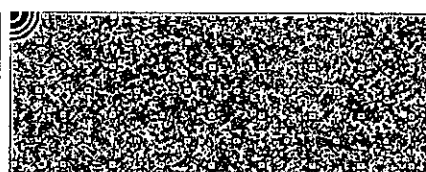
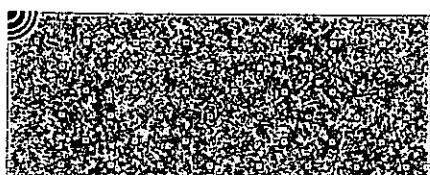


기능성원료(기능성을 표시하고자 하는 원료)

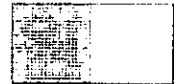
No.	원재료명 또는 성분명	배합비율(%)	기능(지표)성분함량	원재료 기타 설명
1	글루콘산마그네슘(고시형)			
2	비타민B1염산염			
3	비타민B6염산염			

기타원료

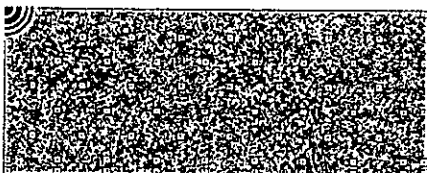
No.	원재료명 또는 성분명	배합비율(%)	기능(지표)성분함량	원재료 기타 설명
1	시클로덱스트린시럽			시클로덱스트린시럽 (분말)
2	액상과당			
3	에리스리톨			
4	자일리톨			
5	구연산(무수)			
6	애플망고향			
7	└ 합성향료			사과향
8	└ 혼합제제			
9	└ 합성향료			망고향
10	└ 초산			
11	└ 주정			
12	└ 프로필렌글리콜			
13	황금혼합추출물			
14	└ 황금농축액			
15	└ 감초농축액			사용부위 : 뿌리줄기
16	└ 대추농축액			
17	└ 황기농축액			



발급번호 : MAMD-AKMA-TUOL-DCAJ-OUHF



No.	원재료명 또는 성분명	배합비율(%)	기능(지표)성분함량	원재료 기타 설명
18	ℓ 덱스트린			
19	ℓ 젖산			
20	효소처리스테비아			
21	수크칼로스			
22	정제수			



발급번호 : MAMD-AKMA-TUOL-DCAJ-OUHF



변경 내용

변경 일자	변경 항목	변경 전	변경 후	담당자
		변경 사유		

